PLANETA ANZARTU, 2026

SISTEMA ESTELAR VEGA

Ciencia Ficción.

PRÓLOGO

“ Todo aquello que acelera de forma exponencial
tiende a caer en singularidad **”.**

A pesar de los esfuerzos que se habían realizado en la tierra para detectar vida inteligente en otros planetas cercanos al nuestro, todavía no habían encontrado pruebas como para confirmarlo públicamente. Quién iba a pensar que a menos de 30 años luz de la tierra existiría una civilización semejante a la nuestra a punto de colapsar, irónicamente las cosas no eran muy diferentes en la tierra, sobre 2025 las cosas habían empeorado hasta el punto de un colapso global, para entonces, ya no se hablaba de viajar a otros planetas u a otras estrellas, todo estaba enfocado a resistir los cambios cada vez mas complicados, ya no se trataba de adaptarse, se trataba de aguantar, mientras tanto...

Año 2026 terrestre, planeta Anzartu, situado en la marea de asteroides cercana al sistema estelar Vega, a unos 24.2 años luz del planeta Tierra. La cara diurna del planeta estaba cubierta de un hermoso color púrpura capaz de dar el brillo semejante a un anochecer repleto de estrellas brillantes. A pesar de encontrarse a las afueras del sistema estelar Vega, Anzartu era un planeta similar a la tierra, su atmósfera era respirable, aunque muchos hombres de la tierra tendrían problemas de salud en caso de no usar mascarillas atmosféricas, esto era debido a la alta concentración de ciertos gases que aunque no resultaban nocivos para el hombre si podían ocasionar problemas de salud tras una exposición prolongada. La mayor parte de la población de Anzartu estaba conformada por supervivientes de la guerra interplanetaria, ocurrida siglos antes entre las naciones del sistema Vega, todo había sido arrasado por las guerras, finalmente hicieron uso de su armamento destructivo y dejaron la mayoría de planetas y lunas inhabitables, Anzartu era el planeta habitable mas cercano a Vega y fue a donde partieron, tras un largo viaje de 48 años terrestres atracaron en Anzartu y volvieron a repoblar, mientras tanto, en el sistema, debido a la inhabitabilidad de los planetas y lunas de Vega muchos optaron por convertirse en cyborgs, algunos de estos continuaron en guerra, otros escaparon a lunas que encontraron a la deriva en las cercanías al círculo de asteroides. A pesar de estar situada en medio de una vasta marea de asteroides, Anzartu se había convertido en la capital de Vega, fue así como resurgieron de sus cenizas y partieron a otras estrellas, paralelamente, aquellos supervivientes que continuaban en el sistema se encontraban en una situación terrible, apenas quedaba lugar para la vida y casi la totalidad de las cosas eran artificiales, el paisaje de toda luna y planeta era desolador, de las grandes ciudades solo quedaban montañas de escombros y los pasajes subterráneos, aquellos que se encontraban en el exterior se exponían a la radiación y a otro tipo de peligros, entre ellos, los bombardeos intermitentes a causa de las guerrillas debido a la escasez de recursos disponibles y de medios para extraerlos, apenas quedaban hombres que no se hubieran transformado en cyborgs, los que quedaban apenas llegaban a los 30 años de edad y tenían graves problemas para tener descendencia, su ADN estaba dañado y las deformidades como otras enfermedades eran cada vez mas frecuentes, la mayoría de los que podían tener hijos los tenían con deficiencias mentales graves, mientras tanto, los médicos eran cada vez menos y no encontraban soluciones, poco a poco eran mas quienes se transformaban en cyborgs mientras que los que ya eran cyborgs se iban transformando en androides a causa de la falta de recursos, iba surgiendo el cyborg mecanizado y el androide con piezas de bajo rendimiento o de reciclaje, en casos extremos llegaron a usarse tuberías de un desagüe para mantener el chasis de un androide debido a la falta de recursos y de materiales, la mayoría de estos se

alimentaba con energía nuclear, la cual, cada vez era mas escasa por la falta de medios para su producción, esto fue lo que les llevó a crear un centro de hibernación masivo en el que muchos supervivientes iban siendo conectados y puestos a hibernar para así ahorrar energía, el centro funcionaba mediante sistemas de computadoras interconectadas en red conformando una realidad virtual en la que se sumergían en un estado de hibernación, no llegaba al nivel atómico de la singularidad, así que solo se trataba de conexiones mentales y una realidad con un mínimo de detalles para ahorrar energía, quienes estaban sumergidos en esta habían olvidado las texturas, colores y algunas formas del mundo real, aun así esto les mantenía en un estado de hibernación. Aquellos que se quedaban sin conectar tenían mucho trabajo, sin la ayuda de los androides les hubiera sido imposible sobrevivir, estas personas ahora transformadas en androides eran quienes salían al exterior y se arriesgaban a los bombardeos intermitentes, aunque por suerte para estos los bombardeos tampoco eran tan frecuentes. Las cosas en Vega eran tan duras que las colonias de supervivientes en el sistema iban creando sus plantas de hibernación y conectándose, quienes no disponían de acceso a la hibernación estaban expuestos a la radiación y a la supervivencia extrema en los subterráneos, mientras que de cuando en cuando, surgían guerrillas allá donde hubieran grupos opuestos de supervivientes, esto les llevó a permanecer escondidos en subterráneos y a realizar reconocimiento continuo de las áreas de escombros que luego serían inspeccionadas en busca de recursos que podían ser utilizados, en los subterráneos se cosechaban gusanos, hongos, lechugas y otro tipo de alimentos sintéticos, en los lugares sin científicos la cosa era todavía mas complicada y la peleas entre hombres por alimentos era frecuente, para extraer agua había grupos de personas que trabajaban durante todo el día con el fin extraer apenas un vaso de agua que luego se repartían entre varios, era durísimo, la moral de estos hombres se mantenía gracias a los hombres de buena voluntad y de gran fortaleza que adoptaban el papel de guías. Mientras todos esperaban la chispa de luz que los sacara de aquella terrible situación las cosas continuaban difíciles para unos mientras que otros grupos se iban adaptando a la gran escasez. El tiempo pasaba y cada vez era mas gente la que se quería conectar a la hibernación para olvidar aquella terrible situación mientras que otros tendrían así a su disposición suficientes recursos para estar bien y encontrar soluciones para todos.

Mientras tanto, a menos de 30 años luz de Vega, en el planeta tierra las cosas comenzaban a parecerse a los primeros días en que siglos antes, en las colonias de Vega, las naciones emergían a las lunas desde su planeta natal Caoroet a causa de las crisis y de las guerras que asolaban la superficie del planeta, para entonces, ya habían explorado casi todo su sistema y contaban con bases interplanetarias en las que habitaban científicos y militares, tardaron apenas tres décadas en cruzar el fuego para finalmente auto-destruirse en una guerra a escala interplanetaria que arrasó prácticamente todo su sistema, después de la guerra Caoroet quedó arrasada, sus océanos y ríos se pudrieron y el agua se toxificó, la atmósfera se rompió y algo similar ocurrió en el resto de planetas y lunas, la guerra interplanetaria duró apenas 80 años y las oleadas con mayor destrucción ocurrieron durante las dos primeras décadas, después de eso fue todo en declieve y se lanzaban cohetes interplanetarios unos a otros hasta que ya todo había sido destruido. Caoroet, el planeta natal, fue el mas devastado y las consecuencias de tal destrucción rompieron su atmósfera, aun así, se podía

respirar con mascaras atmosféricas en algunas zonas del planeta, en estas zonas se juntaron los hombres supervivientes mientras que gracias a los androides y algunos cyborgs podían acceder a zonas inhabitables o peligrosas en busca de recursos.

En la tierra, tras los desastres regionales de 2018 que se juntaron con las nuevas crisis en algunas naciones las cosas no terminaban de arreglarse, mientras tanto, múltiples guerrillas encabezas por grupos extremistas sucedían por diferentes partes del mundo. La situación no era buena, pero todavía existían grupos como el proyecto de colonias públicas, los cuales mantenían la esperanza y trabajaban duro en proyectos abiertos, compartiendo sus resultados con la comunidad global con el objetivo de establecer las primeras colonias para gente común y de inversión pública fuera del planeta tierra.

El colmo de los colmos llegó sobre el año 2022, entonces, algunas materias primas importantes comenzaron a escasear y las soluciones alternativas todavía no habían llegado a los mercados y tardarían algún tiempo en hacerlo, esto incrementó las crisis económicas a nivel global y agravó la situación, todo esto fue la chispa que hizo que la pobreza comenzara a dispararse para luego juntarse con otras crisis, aparecieron entonces algunas crisis de hambre localizadas que luego se fueron extendiendo. A finales de 2023 los desastres naturales volvieron a hacerse sentir de manera acentuada, hubieron grandes terremotos y las tormentas incrementaron, se perdieron muchas cosechas y la pobreza estaba ya en cada casa del denominado primer mundo. Sobre 2025 la situación era tan desesperada que apareció en los medios un proyecto conocido como Ancho de Banda 2026n, este conectaba a las personas en red mediante nano-tecnología, prometía hacer sentir a las personas mejor en un mundo con escasos recursos y con graves crisis. A partir de ahí ya comenzaban a realizarse los primeros viajes tripulados a Marte, los cuales habían sido retrasados debido a las graves crisis y a las guerras en la tierra. Comenzaban a aparecer los primeros cyborgs en público y también los primeros androides ayudando en diferentes tareas. Comenzaba a hacer aparición la singularidad como un milagro para muchos, para otros suponía colonizar el espacio con el fin de conservar el género hombre humano sin transhumanizar, esto era lo que pretendía el proyecto de colonias públicas, el cual se estancó por la falta de financiación pasando a manos de los hackers, surgió así un nuevo movimiento denominado Proyecto Espacio Amateur cuyo objetivo era el mismo que el anterior y poco a poco comenzó a ganar fuerza. El resto de las personas ya no hablaba de colonizar el espacio, ya no había tiempo de adaptarse, todo era dependencia y aguantar los malos tiempos, solo grupos interconectados por radio transmisiones trabajaban en tiempo libre en los proyectos Proyecto Espacio Amateur intercambiando avances científicos y tecnogías. En 2028, el movimiento Proyecto Espacio Amateur de Canadá realizó la primera misión a la luna con un diseño que consistía en 2 módulos unidos en forma de cohete con unos pequeños alerones que le daban forma de nave, lo mas increíble de todo es que lo habían hecho con materiales reciclados fundidos en una aleación especial que crearon los ingenieros del proyecto, el material servía de escudo ante la radiación y los sistemas de abordo estaban muy bien equipados, el módulo de propulsión utilizaba una clase de combustible sólido que utilizaba una fórmula química novedosa creada por los científicos amateur, este tipo de combustible ahorraba espacio y daba la potencia necesaria a la nave para escapar la atmósfera, lo mejor de todo era su bajo precio de producción, en su mayoría partículas de materiales

reciclados tratados de una forma especial sin necesidad de grandes instalaciones industriales, aunque uno de los inconvenientes era la toxicidad de su producción.

Quien iba a pensar que a menos de 30 años luz, en el sistema Vega la situación que ahora vivía la tierra había ocurrido allí siglos antes. Tal vez si hubiésemos avanzado sin tanta prisa, de manera mas lineal y menos exponencial, tal vez entonces todavía estaríamos a caballos y dentro de 100 años hubiéramos establecido contacto con la nueva coalición de Anzartu, la cual nos hubiera ayudado a no caer en el mismo error.

Es el año 2028 y las cosas ya no se pueden cambiar, ahora el destino de la humanidad está en las manos del hombre, este puede desaparecer en una singularidad o mantenerse en un desarrollo mas estable y colonizar el espacio.

EPÍLOGO

“ Vivimos en el presente y el futuro del hombre nadie lo conoce.
Un posible futuro está escrito de la mano de la
Bondad, la Generosidad y del Amor **”.**